AVANTSONIC Z5

En moderne 3D blærescanner

AvantSonic har udviklet en ny blærescanner-model til måling af blærevolumen på 4 forskellige patient-grupper: mænd, kvinder, hysterectomerede kvinder og børn. Enheden har en lille, fleksibel 3D-probe, der fungerer med en målefrekvens på 2,5 MHz for både børn og voksne.

Inden målingen viser AvantSonic Z5 blæren på skærmen i realtid på to forskellige måder, enten et sonografisk billede eller et enklere symbolsk billede. Du vælger selv hvilken type billede, der skal vises. Selve målingen og beregningen af volumen udføres i 12 plan og tager kun 5 sekunder.

AvantSonic Z5 er enkel at anvende pga en meget intuitiv software med touchskærm. Scanneren kan anvendes samtidig med at batteriet oplades og kan udskrive rapporter på den indbyggede thermoprinter. Ergonomisk optimal med hæve-sænkbar trolley og med skærm, der kan vinkles, for at sikre den optimale arbejdsstilling for operatøren.

AvantSonic Z5 tilbyder:

- Vandtæt IPX-7 klassificeret probe
- Sonografisk eller symbolsk billede i realtid
- Nøjagtighed +/- 7,5%
- Scanningsdybde ≥ 160 mm.
- Valgfri scanningsknap, enten på proben eller på skærmen
- Op til 1000 scanninger med fuldt opladet batteri
- THI - *Tissue Harmonic Imaging* - giver forbedret billedkvalitet og mere nøjagtige målinger

SynMed Medicinteknik AB
Engvej 21
DK-2625 Vallensbaek

Tel: +45 26 46 88 58
www.synmed.dk
info@synmed.dk

Tillverkad av:
AvantSonic Technology Co. Ltd
www.avantsonic.com
avantsonic@avantsonic.com

230131mb - AvantSonicZ5 DAN
© SynMed Medicinteknik AB
All Rights Reserved